



Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità
Cabina di Regia istituita con DM Salute del 29 maggio 2020 e s.m.i.

Monitoraggio Fase 3 Report settimanale

Settimana 41

Monitoraggio Fase 3
(Circolare del Ministero della Salute n. 14253 del 5 maggio 2023)

Acquisizione dati: 14 febbraio 2024

16 febbraio 2024

In evidenza:

Nel periodo di monitoraggio si assiste a una ulteriore diminuzione dell'incidenza di nuovi casi identificati e segnalati con infezione da SARS-CoV-2 in Italia. L'impatto sugli ospedali è in diminuzione e limitato. In costante aumento la proporzione di sequenziamenti attribuibili alla variante d'interesse JN.1, in accordo con quanto osservato in altri Paesi.

Punti chiave del monitoraggio

Impatto

- Al 14/02/2024 l'occupazione dei posti letto in area medica è pari a 2,4% (1.486 ricoverati), in diminuzione rispetto alla settimana precedente (2,9% al 07/02/2024) (tab.1, fig.1). In riduzione anche l'occupazione dei posti letto in terapia intensiva, pari a 0,8% (67 ricoverati), rispetto alla settimana precedente (1,0% al 07/02/2024) (tab.2, fig.2).

- I tassi di ospedalizzazione (fig.3) e mortalità (fig.5) sono più elevati nelle fasce di età più alte, (tassi di ospedalizzazione nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 27 e 33 per 1.000.000 ab. e tassi di mortalità nelle fasce 80-89 e >90 anni rispettivamente pari a 5 e 21 per 1.000.000 ab); il tasso di ricovero in terapia intensiva è più elevato nella fascia di età 80-89 è pari a 2 per 1.000.000 ab. (fig.4).

Diffusione

- L'indice di trasmissibilità (Rt) basato sui casi con ricovero ospedaliero al 06/02/2024 è sotto la soglia epidemica, pari a 0,65 (0,58–0,72), stabile rispetto alla settimana precedente (Rt 0,66 (0,60–0,72) al 30/01/2024) (fig.6). Per dettagli sulle modalità di calcolo ed interpretazione dell'Rt si rimanda all'approfondimento disponibile sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità (https://www.iss.it/primo-piano/-/asset_publisher/o4oGR9qmvUz9/content/id/5477037).

- L'incidenza di casi COVID-19 diagnosticati e segnalati nel periodo 08/02/2024 - 14/02/2024 è pari a 4 casi per 100.000 abitanti, in diminuzione rispetto alla settimana precedente (5 casi per 100.000 abitanti nella settimana 01/02/2024 - 07/02/2024) (tab.3).

- L'incidenza settimanale (08/02/2024 - 14/02/2024) dei casi diagnosticati e segnalati risulta in diminuzione nella maggior parte delle Regioni/PPAA rispetto alla settimana precedente. L'incidenza più elevata è stata riportata nella Regione Veneto (8 casi per 100.000 abitanti) e la più bassa in Molise (0,3 casi per 100.000 abitanti) (tab.3).

- La fascia di età che registra il più alto tasso di incidenza settimanale è la fascia 90+ anni. L'incidenza settimanale è in diminuzione in tutte le fasce d'età (fig.7). L'età mediana alla diagnosi è di 61 anni, stabile rispetto alla settimana precedente.

- La percentuale di reinfezioni è il 44% circa, in lieve diminuzione rispetto alla settimana precedente (fig.8).

Varianti

- In base ai dati di sequenziamento disponibili nella piattaforma nazionale I-Co-Gen (dati al 12 febbraio 2024), JN.1 (discendente di BA.2.86) rappresenta attualmente la variante predominante, con una proporzione pari a 82,9% nell'ultima settimana di campionamento consolidata (22-28 gennaio 2024) (fig.9). Tra i diversi sotto-lignaggi identificati, il parentale JN.1 risulta essere il più frequente (61%) (fig.10).



Ministero della Salute
Istituto Superiore di Sanità

Indicatori di diffusione e impatto delle infezioni da SARS-CoV-2

Circolare del Ministero della Salute n. 14253 del 5 maggio 2023

Aggiornamento: 14 febbraio 2024 | Data di analisi: 15 febbraio 2024

Indicatori di impatto

Tabella 1 - Numero di posti letto di area medica occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Area Medica

Regione/PA	Posti letto occupati area medica 14/02/2024 (A)	Posti letto totali area medica 14/02/2024 (B)	Occupazione (%) area medica 14/02/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) area medica 07/02/2024
Abruzzo	23	1 382	1.7	2.3
Basilicata	7	333	2.1	3.0
Calabria	20	878	2.3	3.1
Campania	95	3 724	2.6	2.5
ER	223	9 001	2.5	3.3
FVG	18	1 277	1.4	1.4
Lazio	251	6 421	3.9	4.2
Liguria	27	1 251	2.2	3.4
Lombardia	223	10 457	2.1	2.8
Marche	9	973	0.9	1.7
Molise	0	176	0.0	2.3
Piemonte	74	6 794	1.1	1.3
PA Bolzano	2	500	0.4	1.0
PA Trento	11	517	2.1	1.4
Puglia	22	2 139	1.0	1.3
Sardegna	27	1 426	1.9	2.7
Sicilia	99	2 993	3.3	4.0
Toscana	48	5 033	1.0	1.4
Umbria	45	662	6.8	7.6
Valle d'Aosta	2	67	3.0	0.0
Veneto	260	6 000	4.3	4.8
ITALIA	1 486	62 004	2.4	2.9

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivi pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.

Tabella 2 - Numero di posti letto di terapia intensiva occupati da pazienti con infezione da SARS-CoV-2 / numero di posti letto totali in Terapia Intensiva

Regione/PA	Posti letto occupati terapia intensiva 14/02/2024 (A)	Posti letto totali terapia intensiva 14/02/2024 (B)	Occupazione (%) terapia intensiva 14/02/2024 (C=A/B*100)	Occupazione (%) terapia intensiva 07/02/2024
Abruzzo	1	181	0.6	1.1
Basilicata	1	79	1.3	3.8
Calabria	5	161	3.1	2.5
Campania	3	486	0.6	0.6
ER	10	889	1.1	1.9
FVG	0	175	0.0	0.0
Lazio	8	943	0.8	1.1
Liguria	2	169	1.2	1.2
Lombardia	12	1 810	0.7	0.8
Marche	1	206	0.5	0.5
Molise	0	39	0.0	0.0
Piemonte	2	628	0.3	0.5
PA Bolzano	1	100	1.0	1.0
PA Trento	0	90	0.0	0.0
Puglia	1	304	0.3	1.3
Sardegna	1	192	0.5	1.0
Sicilia	3	692	0.4	0.9
Toscana	3	570	0.5	0.2
Umbria	1	80	1.3	1.3
Valle d'Aosta	0	13	0.0	0.0
Veneto	12	1 000	1.2	1.3
ITALIA	67	8 807	0.8	1.0

Tutti i dati riportati in tabella si riferiscono al mercoledì di ogni settimana. Posti letto totali in Area Medica = posti letto Area Medica COVID attivati pre-emergenza (HSP 14.02.2020) + posti letto Area Medica COVID attivati (aggiuntivi rispetto ai posti letto pre-emergenza) aggiornati al giorno indice.

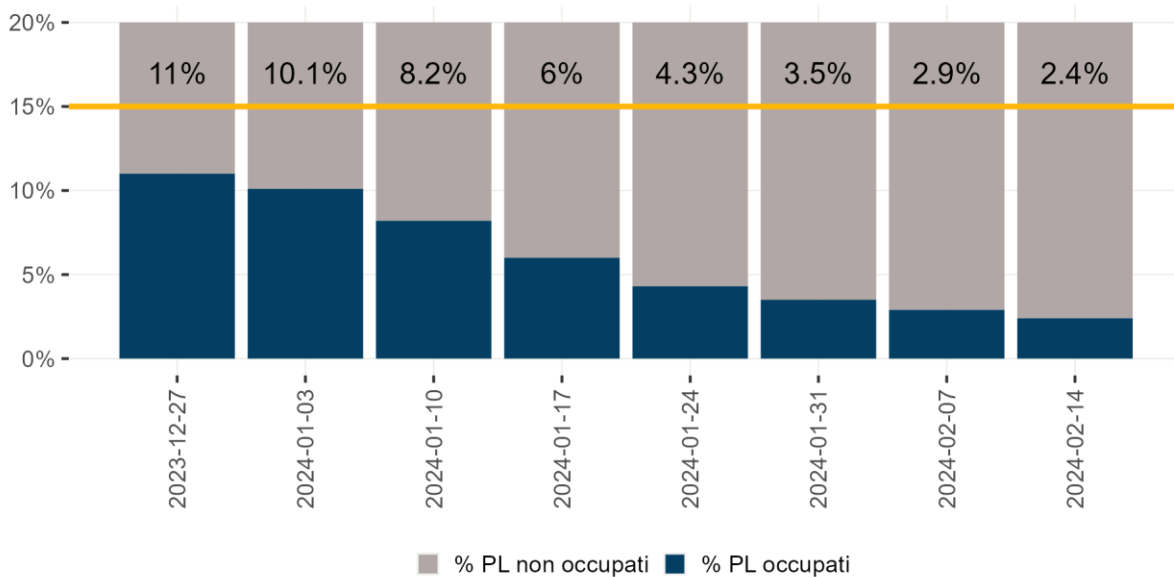


Figura 1 - Tasso di occupazione dei posti letto in Area Medica da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale

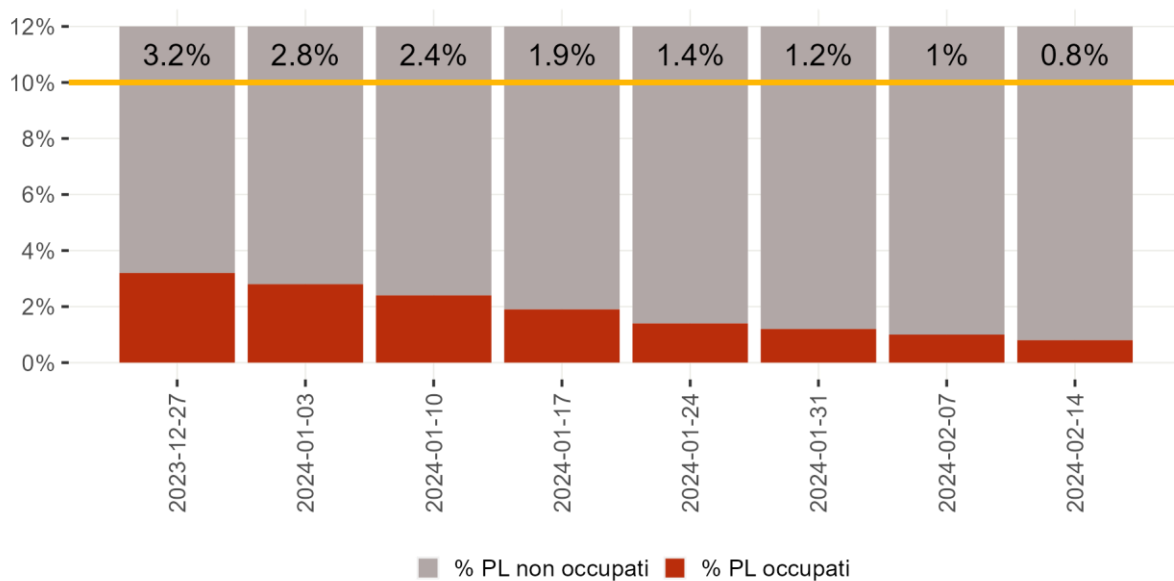
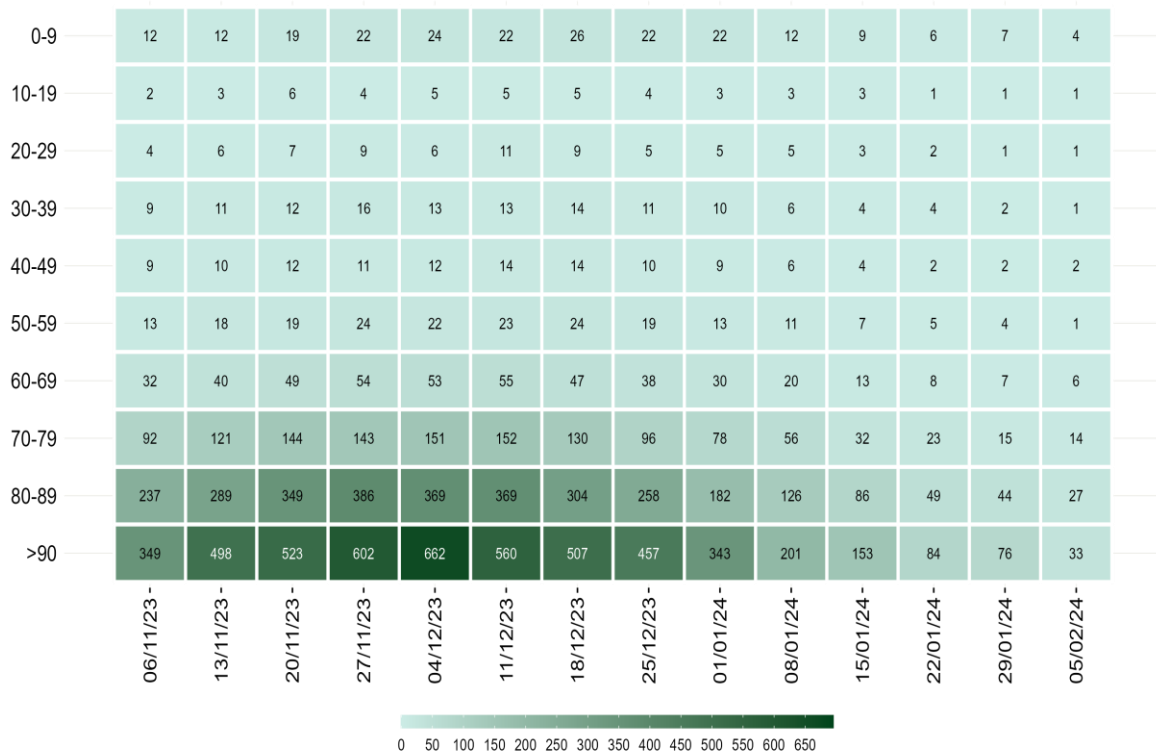
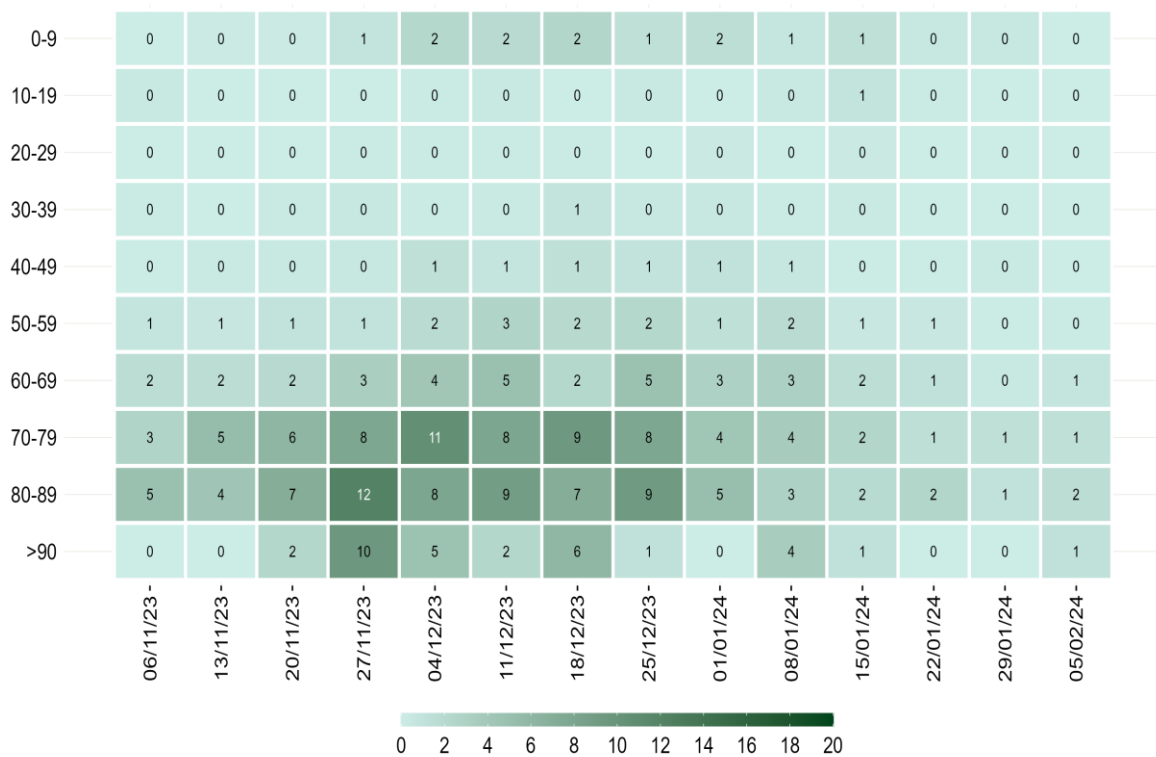


Figura 2 - Tasso di occupazione dei posti letto in Terapia Intensiva da pazienti con COVID-19 per giorno del monitoraggio settimanale



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 3 - Tasso di ospedalizzazione settimanale (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età dal 6 novembre 2023



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 4 - Tasso settimanale di ricovero in terapia intensiva (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età partire dal 6 novembre 2023



Nota: Il dato relativo alle ultime tre settimane non è consolidato e verosimilmente sottostimato

Figura 5 - Tasso settimanale di mortalità (per 1.000.000 ab.) per fascia d'età a partire dal 6 novembre 2023

Diffusione dell'epidemia

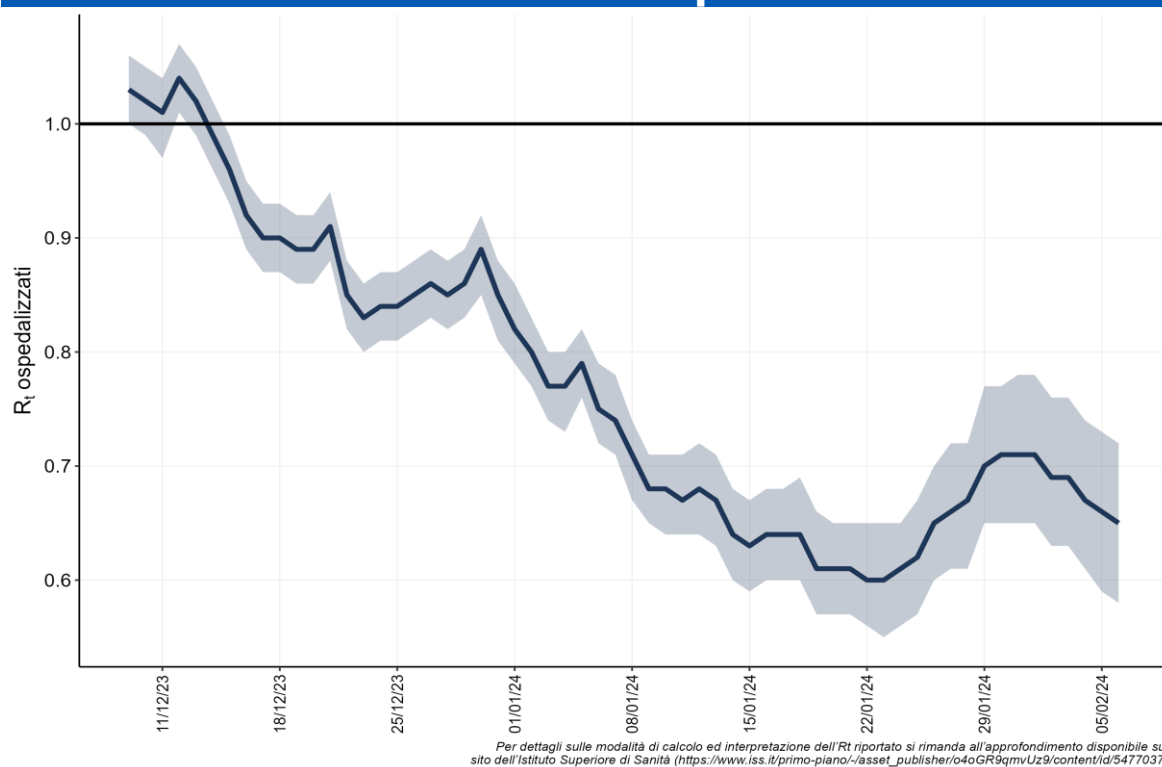
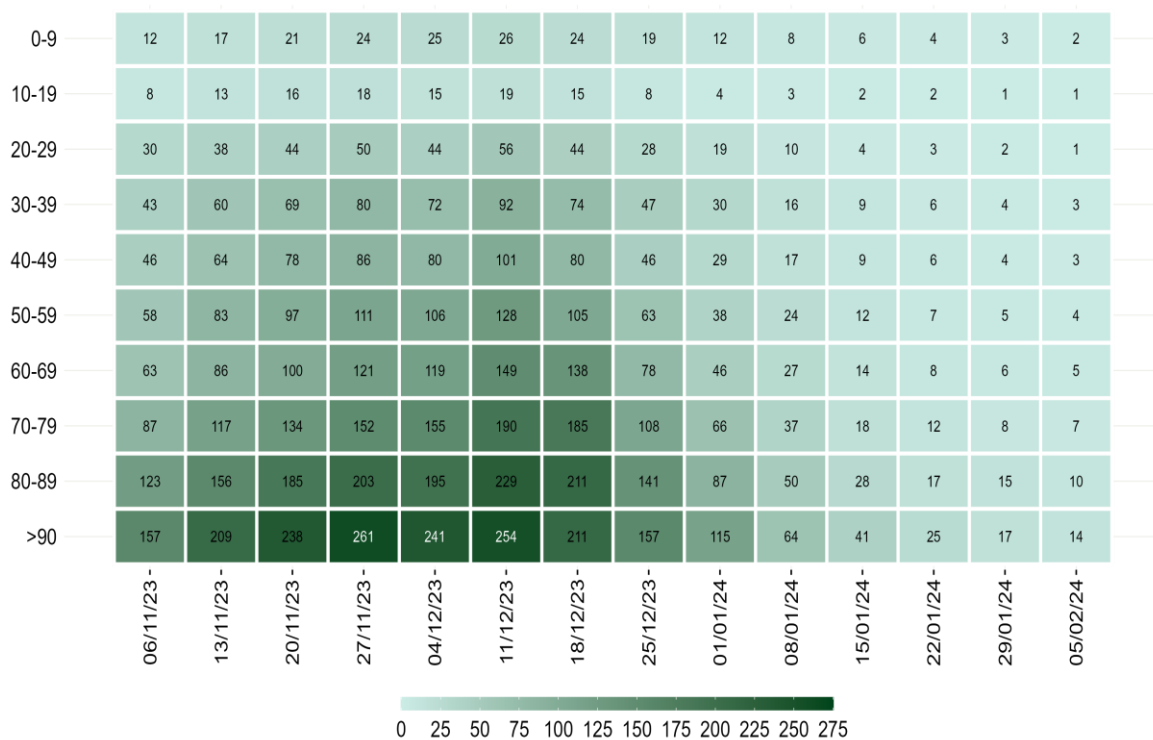


Figura 6 - Andamento giornaliero di Rt ospedalizzazioni nazionale, calcolato con dati estratti il 14 febbraio 2024

Tabella 3 - Incidenza (x100.000 abitanti) di nuove infezioni da SARS-CoV-2 diagnosticate e segnalate nelle ultime 3 settimane

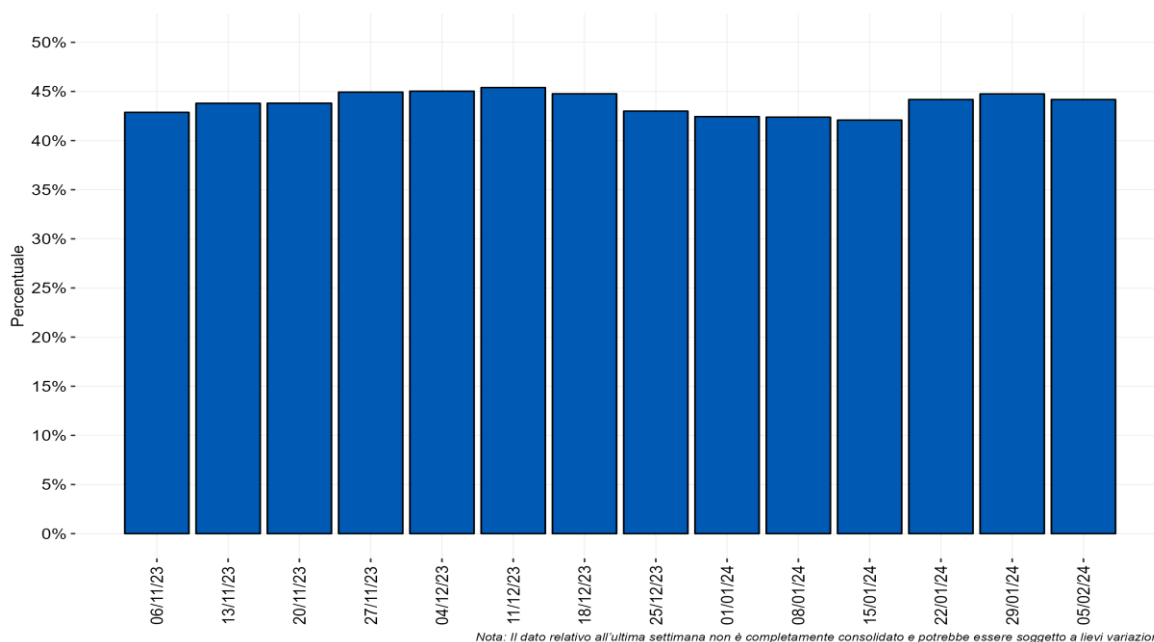
Regione/PA	Numero di casi 08/02/2024 - 14/02/2024	Incidenza* 08/02/2024 - 14/02/2024	Incidenza 01/02/2024 - 07/02/2024	Incidenza 25/01/2024 - 31/01/2024	Variazione relativa rispetto settimana precedente
Abruzzo	62	5	5	11	0
Basilicata	3	1	1	1	0
Calabria	61	3	4	6	-25
Campania	170	3	4	6	-25
ER	128	3	4	5	-25
FVG	46	4	6	5	-33.3
Lazio	290	5	7	8	-28.6
Liguria	47	3	4	5	-25
Lombardia	447	4	6	8	-33.3
Marche	33	2	3	5	-33.3
Molise	1	<1	3	4	-100
Piemonte	117	3	4	5	-25
PA Bolzano	13	2	3	9	-33.3
PA Trento	17	3	3	4	0
Puglia	159	4	5	7	-20
Sardegna	22	1	1	1	0
Sicilia	27	1	1	1	0
Toscana	154	4	5	6	-20
Umbria	26	3	4	5	-25
Valle d'Aosta	4	3	3	4	0
Veneto	394	8	11	13	-27.3
ITALIA	2 221	4	5	7	-20

*Incidenza calcolata come numero di casi diagnosticati e notificati settimanalmente dal giovedì al mercoledì/100.000 abitanti.



Nota: La data si riferisce al primo giorno di ogni settimana. Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni

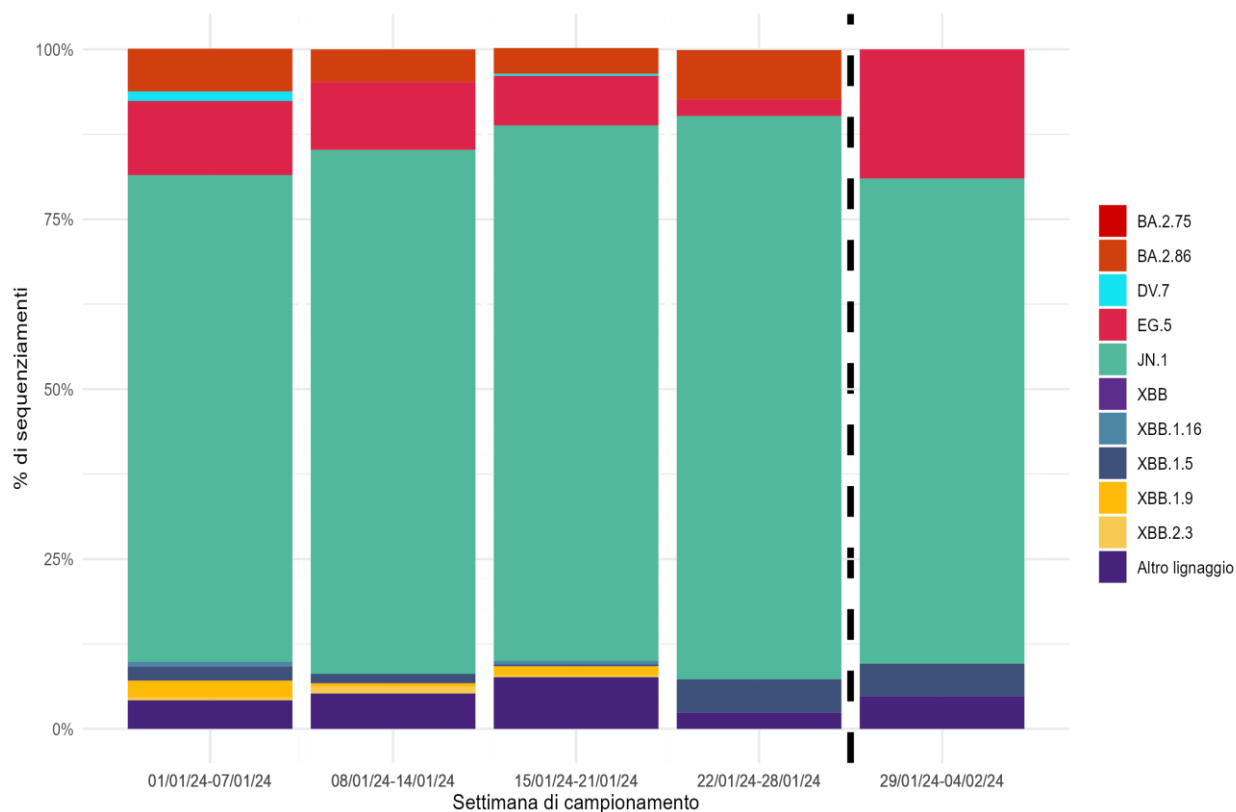
Figura 7 - Incidenza settimanale di infezioni da SARS-CoV-2 per 100.000 abitanti per fascia d'età, a partire dal 6 novembre 2023



Nota: Il dato relativo all'ultima settimana non è completamente consolidato e potrebbe essere soggetto a lievi variazioni.

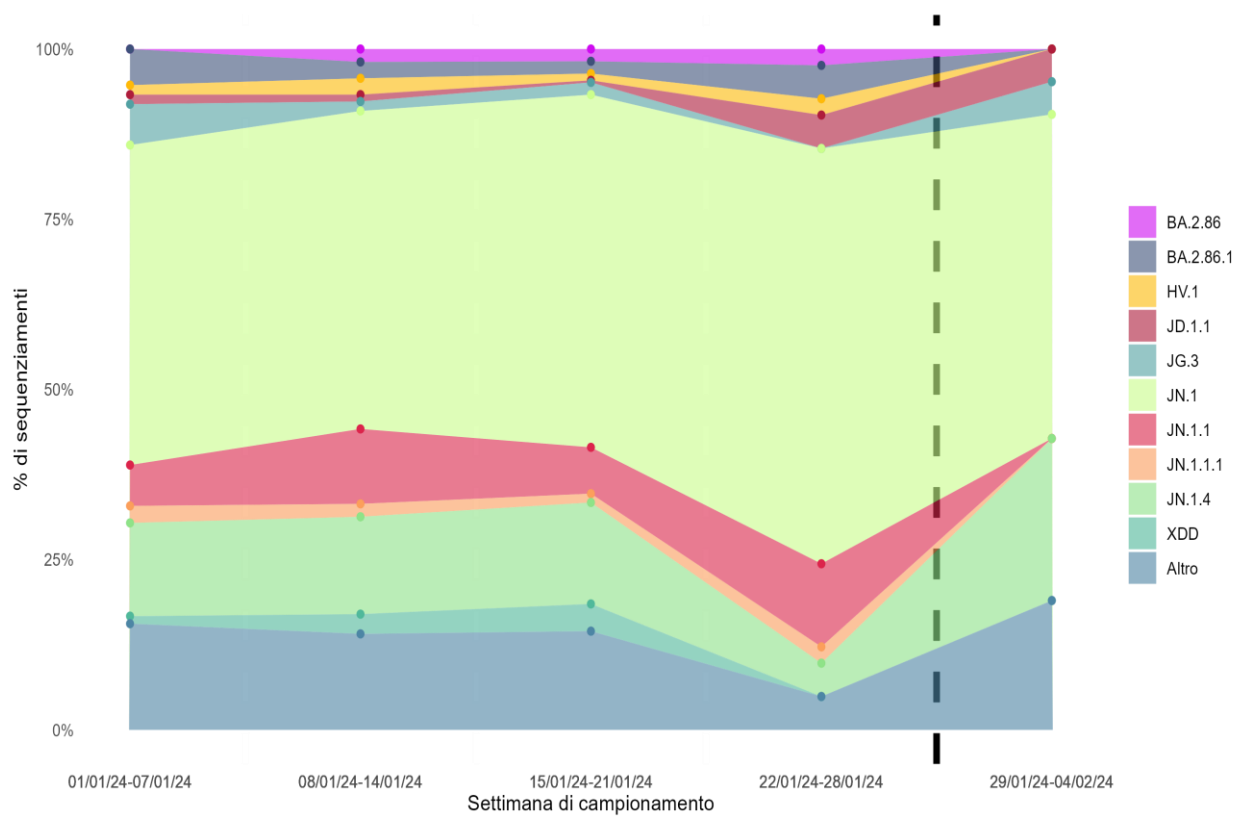
Figura 8 - Distribuzione percentuale settimanale delle diagnosi di reinfezione da SARS-CoV-2 sul totale delle diagnosi segnalate per data di prelievo/diagnosi a partire dal 6 novembre 2023

Monitoraggio delle varianti di SARS-CoV-2



*Nota: I lignaggi riportati comprendono i relativi sotto-lignaggi non soggetti a classificazione specifica (ECDC, WHO).
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.*

Figura 9 - Percentuale (%) dei principali lignaggi di SARS-CoV-2 per settimana di campionamento (periodo dall'1 gennaio al 4 febbraio 2024 dati aggiornati al 12 febbraio 2024)



*Nota: Sono riportati i sotto-lignaggi con una distribuzione percentuale superiore all'1% nel periodo di osservazione.
Il dato dopo la linea tratteggiata deve essere considerato provvisorio.*

Figura 10 - Percentuale (%) dei principali sotto-lignaggi di SARS-CoV-2 per settimana di campionamento (periodo dall'1 gennaio al 4 febbraio 2024 dati aggiornati al 12 febbraio 2024)